Уральский научно-исследовательский институт метрологии - филиал
Федерального государственного унитарного предприятия
«Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им.Д.И.Менделеева»
(УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева»)

620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4
тел: +7(343)350-26-18, факс: +7(343)350-20-39, uniim@uniim.ru, www.uniim.ru

Провайдер межлабораторных сличительных испытаний

ВНИИМ
им. Д.И.Менделеева

СВИДЕТЕЛЬСТВО

ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ
В ПРОВЕРКЕ КВАЛИФИКАЦИИ ПОСРЕДСТВОМ
МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ
ИСПЫТАНИЙ

МСИ 26-ПВЕ-01/2025

Электролаборатория

наименование лаборатории

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие Марс-Энерго"

наименование юридического лица (индивидуального предпринимателя)

199106, Санкт-Петербург, Кожевенная линия, дом 29, к. 5, лит. В

адрес лаборатории

В 2026 году лаборатория приняла участие в проверке квалификации посредством межлабораторных сличительных испытаний по определению показателей: Показание (погрешность напряжения); Показание (угловая погрешность) (Преобразователь напряжения высоковольтный).

Руководитель провайдера МСИ **С.В. Плясунова**

серия МС № 001490

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»
УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»
Провайдер межлабораторных сличительных испытаний (МСИ)

620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4
тел.: +7 (343) 350 26 18, факс: +7 (343) 350 20 39, uniim@uniim.ru, www.uniim.ru

Межлабораторные сличительные испытания

по определению показателей
Показание (погрешность напряжения); Показание (угловая погрешность)
(Преобразователь напряжения высоковольтный)

Раунд МСИ 26-ПВЕ-01/2025

Заключение о качестве результатов измерений/ испытаний

Электролаборатория

Общество с ограниченной отвественностью "Научно-производственное предприятие Марс-Энерго"

199106, Санкт-Петербург, Кожевенная линия, дом 29, к. 5, лит. В

Сведения об аккредитации: —

Код участника 34-110

Обозначение образца для МСИ: МСИ-ПВЕ2604

Контролируемый показатель:	Показание (погрешность напряжения)			
	при напряжении, равном 40 % номинального	при напряжении, равном 80 % номинального	при напряжении, равном 100 % номинального	при напряжении, равном 120 % номинального
Приписанное значение образца для МСИ, %	-0,055	-0,062	-0,062	-0,056
Расширенная неопределенность приписанного значения, %	-0,023	0,024	0,024	0,030
Результат измерений участника (среднее значение), %	-0,034	-0,037	-0,038	-0,038
Расширенная неопределенность результата измерений участника (при k = 2, P = 0,95), %	0,012	0,012	0,012	0,012
Критерий оценки: Число En	0,81	0,93	0,89	0,56
Вывод о качестве результатов измерений	Удовл.	Удовл.	Удовл.	Удовл.

Контролируемый показатель:	Показание (угловая погрешность)			
	при напряжении, равном 40 % номинального	при напряжении, равном 80 % номинального	при напряжении, равном 100 % номинального	при напряжении, равном 120 % номинального
Приписанное значение образца для МСИ	0,04 ′	-0,10 ′	-0,14 ′	-0,18 ′
Расширенная неопределенность приписанного значения	0,35 ′	0,36 ′	0,35 ′	0,35 ′
Результат измерений участника (среднее значение)	0,672 ′	0,662 ′	0,650 ′	0,631 ′
Расширенная неопределенность результата измерений участника (при k = 2, P = 0,95)	0,98 ′	0,98 ′	0,98 ′	0,98 ′
Критерий оценки: Число En	0,61	0,73	0,76	0,78
Вывод о качестве результатов измерений	Удовл.	Удовл.	Удовл.	Удовл.

Руководитель провайдера МСИ Плясунова С.В.

Координатор Ахмеев А.А.

Дата оформления: 31.08.2026